

## 5. Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работоспособность изделия в соответствии с заявленными техническими характеристиками в течение 12 месяцев со дня продажи при соблюдении владельцем условий хранения, монтажа и эксплуатации.

**Примечание.** Работа аппаратуры гарантируется в условиях нормальной электромагнитной обстановки.

Гарантия не распространяется на изделие:

- имеющее механические повреждения и следы вскрытия или ремонта владельцем или третьими лицами;
- вышедшее из строя в результате нарушения условий эксплуатации;
- вышедшее из строя в результате воздействия непреодолимых сил (природных явлений, стихийных бедствий, аварий на электросетях и т.п.).

## 6. Гарантийный талон.

№ п п	Наименование изделия	Кол-во	Сер. номер
1.	ТВ камера GF-SIR1353HDN-VF	1	

Отметка ОТК

\_\_\_\_\_  
(Подпись и дата)

\_\_\_\_\_  
(Дата продажи)

\_\_\_\_\_  
(подпись Продавца)

М.П.

Техническая поддержка: Тел. / Факс: +7(812) 747-3266  
Web: [www.gfctv.ru](http://www.gfctv.ru)  
E-mail: [gf@gfctv.ru](mailto:gf@gfctv.ru)

Настоящим подтверждаю приемку изделия в полном комплекте, пригодного к использованию, а также подтверждаю приемлемость гарантийных условий

\_\_\_\_\_  
(подпись Покупателя)

## 8. Сведения о рекламациях.

Дата	Количество часов работы до возникновения неисправности	Краткое содержание неисправности	Дата направления рекламации и № письма	Меры предпринятые по рекламации

**Giraffe®**

## Камера телевизионная цветного изображения с режимом «День-Ночь»

**GF-SIR1353HDN-VF**

Паспорт



## 1. Назначение.

Телевизионная (ТВ) камера GF-SIR1353HDN-VF предназначена для визуального наблюдения на экране монитора контролируемых зон в составе охранной телевизионной системы по ГОСТ Р 51558-2000 и может входить в состав видеосистемы с любой коммутационной аппаратурой, предназначенной для работы со стандартным видеосигналом в соответствии с ГОСТ 7845-92 (коммутаторы, квадраторы, мультиплексоры, цифровые видео регистраторы и т.п.).

## 2. Основные технические характеристики.

Наименование параметра	Значение
Конструктивное исполнение ТВ камеры	Влагозащищенная с ИК подсветкой
Характеристики объектива с изменяемым фокусным расстоянием и механизмом перемещение отсекающего инфракрасного (ИК) фильтра «День-Ночь»	f(4-9)mm F1.4
Тип чувствительного элемента	ПЗС матрица 1/3" Sony
Технология чувствительного элемента	Super HAD II
Количество эффективных элементов	752x582
Разрешение по горизонтали, ТВЛ, не менее	520/520
Минимальная освещенность объекта при светосиле объектива 1/F2.0, люкс, не более в режиме «День» в режиме «Ночь»	0,2 0,05
Телевизионный стандарт	PAL / CCIR
Синхронизация	Внутренняя
Развертка:	Чересстрочная
-частота строк, Гц	15625
-частота полей, Гц	50
Отношение «сигнал-шум» при выкл. АРУ, дБ, не менее	50
Время накопления электронного затвора, с	От 1/50 до 1/100 000
Коэффициент гамма коррекции ( $\gamma$ )	0,45
Размах композитного видеосигнала на нагрузке 75 Ом, В	1,0
Количество светодиодов ИК прожектора, шт.	12
Длина волны излучения ИК прожектора, нм	850
Дальность действия ИК прожектора, м	20-30
Напряжения питания постоянного тока, В	12±10%
Ток потребления, мА, не более	250 (ИК и подогр вык.) 400 (ИК вкл., под. вык.) 1150 (ИК и подогр. вкл.)
Класс защиты корпуса	IP66
Диапазон рабочих температур, °С	от минус 30 до плюс 40
Температура хранения, °С	от минус 20 до плюс 60
Относительная влажность, % , не более	80
Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм, не более	151x85x86
Масса, кг, не более	0,86

## 3. Комплект поставки.

1. Камера телевизионная GF-SIR1353HDN-VF с кронштейном - 1шт.
2. Комплект для крепления, ключ шестигранный - 1шт.
3. Паспорт - 1шт.
4. Упаковка - 1шт.

## 4. Подключение камеры.

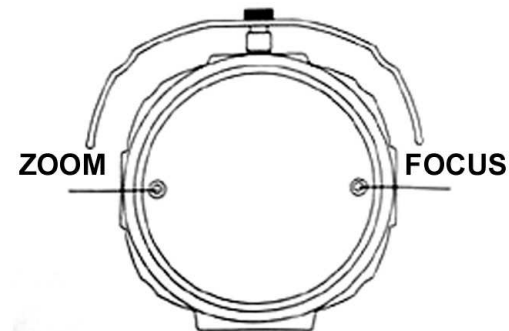
**Внимание!** *Подключение и монтаж ТВ камеры производить только при отключенном питании.*

4.1. Закрепить кронштейн ТВ камеры по месту ее установки.

4.2. Подключить ТВ камеру к контрольному монитору, подать питание на камеру и установить направление наблюдения путем ее поворота и наклона. Зафиксировать камеру в выбранном положении с помощью шестигранного ключа.

4.3. Перед регулировками объектива необходимо ослабить винты в торцевых частях рукояток «ZOOM» и «FOCUS», расположенных на задней стенке камеры.

Расположение органов регулирования фокусного расстояния объектива камеры («ZOOM») и его фокусировки («FOCUS») приведены на рис.



Установить угол обзора ТВ камеры с помощью регулировки «ZOOM», затем сфокусировать объектив с помощью регулировки «FOCUS».

**Внимание!** *Для обеспечения герметичности защитного кожуха по окончании регулировок необходимо обжать винты в торцевых частях соответствующих рукояток «ZOOM» и «FOCUS».*

## Назначение соединительных кабелей ТВ камеры.

Наименование	Назначение
Гнездо (BNC)	Выход полного (композитного) видеосигнала
Вилка (Mini Jack)	Для подачи питающего напряжения постоянного тока. Центральный контакт разъема имеет плюсовую полярность.